Issue	Classification

Application No.	Applicant(s)	
10/685,240	BRAUN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Rose M Miller	2856	

					IS	SUEC	LASSIF	ICATIC	)N								
			ORIC	SINAL		CRO	CROSS REFERENCE(S)										
	CLA:	SS		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)											
	07	3		585.000	660	559	559										
INTERNATIONAL CLASSIFICATION					702	57											
Α	6	1	В	01/22													
Α	6	1	В	5/12													
				/													
				7													
				/													
Rose M. Miller 9/23/04 (Assistant Examiner) (Date)					HEZRON W Visory Pat		Total Claims Allowed: 14										
(Legal Instruments Examiner) (Date)					(Date)	(Pr	INOLOGY C Imary Examiner S. WOLLER	) (D:	O.G. O.G. Print Claim(s) Print 1 5								

E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E         E	Claims renumbered in the same order as presented by applicant						☐ CPA			⊠ T.D.			☐ R.1.47							
2         32         62         92         122         152         182           3         33         63         93         123         153         183           4         34         64         94         124         154         184           5         35         66         95         125         155         185           6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         13	Final	Original		Finat	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
3         33         63         93         123         153         183           4         34         64         94         124         154         184           5         35         65         95         125         155         185           6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76		1			31	1		61	[		91			121			151			181
4         34         64         94         124         154         184           5         35         65         95         125         155         185           6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         39         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166		2			32	]		62	1		92			122			152			182
5         35         65         95         125         155         186           6         36         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108		3			33	]		63 <sup>-</sup>	1		93			123			153			183
5         35         65         95         125         155         186           6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107		4			34	1		64	1		94			124			154			184
6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         39         69         99         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108		5			35	1		65	1		95			125			155			185
7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         39         129         159         189         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139		6				1		66	]		96			126			156			186
9         39         129         159         189           10         40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171 <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td>37</td> <td>]</td> <td></td> <td>67</td> <td></td> <td></td> <td>97</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>157</td> <td></td> <td></td> <td>187</td>		7			37	]		67			97						157			187
10         , 40         70         100         130         160         190           11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171         201           22         52         82         112 </td <td></td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td>38</td> <td>1</td> <td></td> <td>68</td> <td></td> <td></td> <td>98</td> <td></td> <td></td> <td>128</td> <td></td> <td></td> <td>158</td> <td></td> <td></td> <td>188</td>		8			38	1		68			98			128			158			188
11         41         71         101         131         161         191           12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171         201           22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113 <td></td> <td>9</td> <td></td> <td></td> <td>39</td> <td>1</td> <td></td> <td>69</td> <td></td> <td></td> <td>99</td> <td></td> <td></td> <td>129</td> <td></td> <td></td> <td>159</td> <td></td> <td></td> <td>189</td>		9			39	1		69			99			129			159			189
12         42         72         102         132         162         192           13         43         73         103         133         163         193           14         44         74         104         134         164         194           15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171         201           22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114 <td></td> <td>10</td> <td></td> <td>•</td> <td>40</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>100</td> <td></td> <td></td> <td>130</td> <td></td> <td></td> <td>160</td> <td></td> <td></td> <td>190</td>		10		•	40	1					100			130			160			190
13     43     73     103     133     163     193       14     44     74     104     134     164     194       15     45     75     105     135     165     195       16     46     76     106     136     166     196       17     47     77     107     137     167     197       18     48     78     108     138     168     198       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     201       22     52     82     112     142     172     202       23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118 <td< td=""><td></td><td>11</td><td></td><td></td><td>41</td><td>]</td><td></td><td>71</td><td></td><td></td><td>101</td><td></td><td></td><td>131</td><td></td><td></td><td>161</td><td></td><td></td><td>191</td></td<>		11			41	]		71			101			131			161			191
13     43     73     103     133     163     193       14     44     74     104     134     164     194       15     45     75     105     135     165     195       16     46     76     106     136     166     196       17     47     77     107     137     167     197       18     48     78     108     138     168     198       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     201       22     52     82     112     142     172     202       23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118 <td< td=""><td></td><td>12</td><td></td><td></td><td>42</td><td>1</td><td></td><td>72</td><td></td><td></td><td>102</td><td></td><td></td><td>132</td><td></td><td></td><td>162</td><td></td><td></td><td>192</td></td<>		12			42	1		72			102			132			162			192
15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171         201           22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117 <td></td> <td>13</td> <td></td> <td></td> <td>43</td> <td>]</td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td>103</td> <td></td> <td></td> <td>133</td> <td></td> <td></td> <td>163</td> <td></td> <td></td> <td></td>		13			43	]			]		103			133			163			
15         45         75         105         135         165         195           16         46         76         106         136         166         196           17         47         77         107         137         167         197           18         48         78         108         138         168         198           19         49         79         109         139         169         199           20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171         201           22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117 <td></td> <td>14</td> <td></td> <td></td> <td>44</td> <td></td> <td></td> <td>74</td> <td></td> <td></td> <td>104</td> <td></td> <td>j.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>164</td> <td></td> <td></td> <td></td>		14			44			74			104		j.				164			
17     47     77     107     137     167     197       18     48     78     108     138     168     198       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     201       22     52     82     112     142     172     202       23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209		15			45	]		75			105			135			165			195
17     47     77     107     137     167     197       18     48     78     108     138     168     198       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     201       22     52     82     112     142     172     202       23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209		16			46	]		76			106			136						
19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     201       22     52     82     112     142     172     202       23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209					47			77	}		107			137			167			197
20         50         80         110         140         170         200           21         51         81         111         141         171         201           22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209		18			48	1		78	]		108			138			168			198
21         51         81         111         141         171         201           22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209		19			49						109			139			169			
22         52         82         112         142         172         202           23         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209		20			50	]		80			110			140						200
23     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209			'								111									
24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209		22			52	}		82			112			142						
25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209		23																		203
26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209		24			54	]					114									204
27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209		25			55	]		85	]		115			145			175			205
28     58     88     118     148     178     208       29     59     89     119     149     179     209		26			56	]		86	]		116			146	!		176			206
29 59 89 119 149 179 209		27			57			87			117									207
		28				]		88	]		118			148						208
30         60         90         120         150         180         210		29			59	]		89												
		30			60			90	<u> </u>		120			150			180			210